

5700 ELITE METER WITH APPLIED BALLISTICS & LINK - 5700 ELITE WITH APPLIED BALLISTICS & LINK, OLIVE DRAB

A Whole Lot of Ballistic Computing Power - in the Palm of Your Hand

Kestrel's 5700 Elite Weather Meter with Applied Ballistics software is an upgrade of Kestrel's path-breaking but now-discontinued 4500 meter optimized specifically for the needs of long-range target shooters. The 5700 Elite measures up to 15 environmental parameters and lets you select either G1 or G7 ballistic coefficients (BC) when calculating bullet trajectory. It fits in the palm of your hand, yet offers the "Litz" (as in, noted ballisticians Bryan Litz) measured BC library of over 225 bullets - the most extensive source of measured data for modern small arms bullets. Using its ballistics calibration feature, you can "train" your Kestrel 5700 Elite weather meter's Applied Ballistics software to match a specific rifle based on observed long-range impacts. The result is an even more accurate set of data points you can rely on in future calculations. With such easy access to highly accurate BC data, you've got everything you need to make a pin-point precise trajectory calculation - in a hand-held wind meter. More of the Kestrel 5700 Elite's many features: Bluetooth LiNK to your Android or iOS smartphone Easy-to-use, intuitive user-interface screen navigation Improved screen resolution over earlier models - easier to see in varying light Screen switchable between white & red (NV - night vision) backlight Runs on one (1) AA battery Sealed battery compartment, so a battery leak will not fry your Kestrel's motherboard Multiple languages: English, French, German & Spanish Reinforced molded hard polymer shell & scratch/breakage-resistant viewing window Wait - it gets better! The Kestrel 5700 Elite Weather Meter comes with integrated Bluetooth technology, so both your real-time environmental and logged data can be transferred wirelessly and automatically to your smartphone, Mac, or PC. Yes, it's Android AND iPhone compatible, so whatever phone OS has your allegiance, the 5700 is ready to play nice with it. It will also connect via LiNK to a Bushnell CONX Rangefinder, enabling you to view results from the AB Kestrel right on your rangefinder. If you want to squeeze every last drop of performance from your rifle and your ammo, make sure you have a Kestrel 5700 Elite with Applied Ballistics software with you the next time you hit the range.



Attributes

- Name: 5700 ELITE WITH APPLIED BALLISTICS & LINK, OLIVE DRAB
- Manufacturer: KESTREL
- Product no.: 100034299
- Mfr. No.: 0857ALOLV
- Color: Olive Drab
- Delivery weight: 0.272kg
- Shipping height: 38mm
- Shipping width: 165mm
- Shipping length: 165mm

Item details

Made in USA

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für den Kestrel 5700 Elite Wettermesser](#)
- [English: Kestrel 5700 Elite Weather Meter Safety Instructions](#)
- [Español: Guía de Instrucciones de Seguridad del Kestrel 5700 Elite](#)
- [Français: Guide de Sécurité pour le Kestrel 5700 Elite Weather Meter](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il Kestrel 5700 Elite Weather Meter](#)

Sicherheitshinweise für den Kestrel 5700 Elite Wettermesser

Einleitung

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf des Kestrel 5700 Elite Wettermessers mit Applied Ballistics und Link. Dieses Gerät wurde entwickelt, um Ihnen bei der präzisen Berechnung von Geschossbahnen zu helfen. Um eine sichere und effektive Nutzung zu gewährleisten, lesen Sie bitte die folgenden Sicherheitshinweise sorgfältig durch.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stellen Sie sicher, dass das Gerät vor der Verwendung auf sichtbare Schäden oder Defekte überprüft wird.
- Verwenden Sie das Gerät nur für den vorgesehenen Zweck, um Risiken zu minimieren.
- Halten Sie das Gerät außerhalb der Reichweite von Kindern und anderen schutzbedürftigen Personen.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in extremen Wetterbedingungen, die die Funktionalität beeinträchtigen könnten.
- Achten Sie darauf, dass das Gerät vor Feuchtigkeit und extremen Temperaturen geschützt ist.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- Verwenden Sie nur die empfohlenen Batterien (1 AABatterie) und stellen Sie sicher, dass das Batteriefach ordnungsgemäß verschlossen ist, um Leckagen zu vermeiden.
- Bei Anzeichen einer Beschädigung des Geräts, insbesondere des Sichtfensters, verwenden Sie es nicht und wenden Sie sich an den Hersteller.
- Bei der Verwendung der BluetoothFunktion stellen Sie sicher, dass Ihr Smartphone oder Computer mit dem Gerät kompatibel ist.
- Vermeiden Sie Stöße oder Stürze, um Beschädigungen des Geräts zu verhindern.
- Halten Sie das Gerät von starken Magnetfeldern und elektrischen Geräten fern, um Störungen zu vermeiden.

Anweisungen für Installation und Nutzung

1. Batterieinstallation:

- Öffnen Sie das Batteriefach und setzen Sie die AABatterie gemäß den angegebenen Polungen ein.
- Schließen Sie das Batteriefach sorgfältig.

2. Gerät einschalten:

- Drücken Sie die Einschalttaste, um das Gerät zu aktivieren.

3. BluetoothVerbindung:

- Aktivieren Sie Bluetooth auf Ihrem Smartphone oder Computer.
- Suchen Sie nach dem Kestrel 5700 Elite in den BluetoothEinstellungen und verbinden Sie sich.

4. Messungen durchführen:

- Wählen Sie die gewünschten Einstellungen für G1 oder G7 ballistische Koeffizienten.
- Halten Sie das Gerät stabil, um genaue Messungen zu erhalten.

5. Datenübertragung:

- Nutzen Sie die integrierte BluetoothTechnologie, um Daten kabellos auf Ihr Smartphone, Mac oder PC zu übertragen.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorgen Sie das Gerät und die Batterien gemäß den örtlichen Vorschriften für Elektroschrott.
- Stellen Sie sicher, dass Sie das Gerät vor der Entsorgung vollständig entladen.
- Bringen Sie das Gerät zu einem autorisierten Recyclingzentrum oder einem Rücknahmesystem.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen oder Unterstützung wenden Sie sich bitte an den Hersteller oder den Händler, bei dem Sie das Produkt erworben haben. Achten Sie darauf, dass alle Sicherheitsanfragen an einen EUbasierten Kontakt gerichtet werden.

Bitte beachten Sie, dass Sie gefährliche Produkte oder Unfälle den zuständigen Behörden melden sollten. Prüfen Sie regelmäßig die Rückrufupdates auf der EU Safety GatePlattform, um sicherzustellen, dass Sie über alle relevanten Sicherheitsinformationen informiert sind.

Kestrel 5700 Elite Weather Meter Safety Instructions

Introduction

Thank you for choosing the Kestrel 5700 Elite Weather Meter with Applied Ballistics & Link. This product is designed for longrange target shooters and incorporates advanced technology to provide accurate environmental measurements and ballistic calculations. To ensure your safety and the effective use of this product, please read and follow the safety instructions outlined in this guide.

General Safety Guidelines

- Always operate the Kestrel 5700 Elite according to the manufacturer's instructions.
- Ensure that the device is used in a manner consistent with its intended purpose.
- Be aware of your surroundings when using the device, especially in outdoor environments.
- Keep the device away from extreme temperatures, moisture, and direct sunlight to prevent damage.
- Regularly check for any signs of wear or damage to the device, especially the battery compartment.
- If you notice any malfunction or damage, discontinue use immediately and seek assistance.

Specific Safety Precautions for Use

- **Battery Safety:**
 - Use only the recommended AA battery.
 - Do not attempt to open the battery compartment if you notice any signs of leakage.
 - Dispose of used batteries according to local regulations.
- **Environmental Considerations:**
 - Avoid using the device in areas with excessive dust, moisture, or chemical exposure.
 - Keep the device clean and free from debris to ensure accurate readings.
- **Bluetooth Connectivity:**
 - Ensure that your smartphone or device is compatible with the Bluetooth technology of the Kestrel 5700 Elite.
 - Be cautious when transferring data wirelessly; ensure you are connected to a secure network.
- **General Use:**
 - Do not expose the device to physical shocks or impacts.
 - Avoid using the device while engaging in activities that require full attention, such as driving or operating machinery.

Instructions for Installation and Usage

1. Powering On:

- Insert one AA battery into the battery compartment, ensuring correct polarity.
- Press the power button to turn on the device.

2. Navigating the User Interface:

- Use the intuitive screen navigation to select desired functions.
- Adjust settings as needed for your specific shooting conditions.

3. Using the Applied Ballistics Feature:

- Select the appropriate ballistic coefficient (G1 or G7) for your projectile.
- Input the necessary data, including environmental parameters, to calculate trajectory.

4. Connecting via Bluetooth:

- Enable Bluetooth on your smartphone or device.
- Follow the prompts on the Kestrel 5700 Elite to pair with your smartphone.

5. Data Logging:

- Use the data logging feature to track environmental conditions over time.
- Transfer logged data to your smartphone or computer for analysis.

6. Switching Display Modes:

- Use the screen switch feature to toggle between white and red backlight for visibility in different lighting conditions.

Disposal Instructions

- Dispose of the Kestrel 5700 Elite Weather Meter according to local electronic waste disposal regulations.
- Ensure that batteries are removed and disposed of separately in accordance with local regulations.
- Do not dispose of the product in general household waste.

Contact Information for Further Support

For any inquiries regarding the Kestrel 5700 Elite Weather Meter, please refer to the manufacturer's website or customer service resources for assistance.

Conclusion

By following these safety instructions, you can ensure the effective and safe use of your Kestrel 5700 Elite Weather Meter. Regular maintenance and adherence to safety guidelines will enhance your experience and prolong the life of your device. Thank you for your attention to safety.

Guía de Instrucciones de Seguridad del Kestrel 5700 Elite

Introducción

Gracias por elegir el Kestrel 5700 Elite con software Applied Ballistics. Este medidor de clima está diseñado para ofrecerte mediciones precisas y confiables en condiciones de tiro. Sin embargo, como con cualquier producto, es importante seguir las pautas de seguridad para garantizar un uso seguro y efectivo. Esta guía proporciona información sobre cómo usar el dispositivo de manera segura, así como instrucciones de instalación, uso y eliminación.

Directrices Generales de Seguridad

- Asegúrate de leer y comprender todas las instrucciones antes de usar el Kestrel 5700 Elite.
- Mantén el dispositivo fuera del alcance de los niños y de cualquier persona que no esté familiarizada con su uso.
- Utiliza el dispositivo solo para su propósito previsto, que es medir parámetros ambientales para la balística.
- Revisa el dispositivo regularmente para detectar cualquier daño o mal funcionamiento.
- Si el dispositivo se daña o presenta un mal funcionamiento, deja de usarlo inmediatamente y busca asistencia técnica.

Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- **Condiciones Climáticas:** Evita usar el Kestrel 5700 Elite en condiciones extremas que puedan afectar su funcionamiento, como temperaturas muy altas o muy bajas.
- **Uso de la Batería:**
 - Utiliza solo una batería AA de alta calidad.
 - Asegúrate de que el compartimento de la batería esté sellado correctamente para evitar fugas.
 - No expongas la batería a temperaturas extremas o fuego.
- **Conexiones Bluetooth:**
 - Asegúrate de que la función Bluetooth esté activada solo cuando sea necesario.
 - No compartas tu información de conexión con personas no autorizadas.
- **Uso del Software:**
 - Sigue las instrucciones para calibrar el software de Applied Ballistics según las especificaciones de tu rifle.
 - No intentes modificar el software sin la supervisión adecuada.

Instrucciones para la Instalación y Uso

1. Instalación de la Batería:

- Abre el compartimento de la batería.
- Inserta una batería AA, asegurándote de que esté orientada correctamente.
- Cierra el compartimento de la batería.

2. Encendido del Dispositivo:

- Presiona el botón de encendido para activar el Kestrel 5700 Elite.
- Espera a que el dispositivo complete su autoevaluación.

3. Configuración Inicial:

- Selecciona el idioma deseado en la configuración.
- Conéctate a tu smartphone mediante Bluetooth para transferir datos.

4. Uso del Medidor:

- Selecciona los parámetros ambientales que deseas medir.
- Usa la función de calibración balística para ajustar la configuración según tu rifle.
- Toma lecturas y guarda los datos según sea necesario.

5. Cierre del Dispositivo:

- Apaga el dispositivo después de su uso.
- Guarda el Kestrel 5700 Elite en un lugar seguro y seco.

Instrucciones de Eliminación

- El Kestrel 5700 Elite y su batería deben ser desechados de acuerdo con las normativas locales sobre residuos electrónicos.
- No tires el dispositivo en la basura común.
- Busca un centro de reciclaje autorizado para desechos electrónicos en tu área.

Información de Contacto para Soporte Adicional

Para cualquier consulta o asistencia adicional sobre el Kestrel 5700 Elite, consulta el manual del usuario o visita el sitio web del fabricante.

Siguiendo estas pautas de seguridad, podrás disfrutar de una experiencia de uso segura y efectiva con tu Kestrel 5700 Elite. Asegúrate de mantenerte informado sobre cualquier actualización de seguridad o recordatorio a través de canales oficiales.

Guide de Sécurité pour le Kestrel 5700 Elite Weather Meter

Introduction

Bienvenue dans le guide de sécurité du Kestrel 5700 Elite Weather Meter. Ce produit est conçu pour vous offrir des mesures précises des conditions environnementales, tout en respectant les normes de sécurité établies par la réglementation générale sur la sécurité des produits de l'UE (GPSR). Veuillez lire attentivement ce guide pour assurer une utilisation sûre et efficace de votre appareil.

Lignes Directrices de Sécurité Générales

- Assurez-vous que le Kestrel 5700 Elite est utilisé conformément aux instructions fournies.
- Ne laissez pas l'appareil à la portée des jeunes enfants sans supervision.
- Évitez d'exposer l'appareil à des températures extrêmes ou à des conditions météorologiques extrêmes qui pourraient endommager l'appareil.
- Vérifiez régulièrement l'état de la batterie et remplacez-la si nécessaire pour éviter les fuites.
- Ne tentez pas de démonter ou de réparer l'appareil vous-même.

Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- Lorsque vous utilisez l'appareil, assurez-vous qu'il est bien calibré pour obtenir des mesures précises.
- Ne touchez pas les composants internes de l'appareil, car cela pourrait causer des dommages ou des blessures.
- Utilisez uniquement des piles recommandées (1 pile AA) pour éviter tout risque de fuite ou d'endommagement.
- Évitez de soumettre l'appareil à des chocs violents, car cela pourrait affecter son fonctionnement.
- Si vous remarquez des anomalies dans le fonctionnement de l'appareil, cessez immédiatement son utilisation et contactez un professionnel.

Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

- **Installation de la batterie :**
 - Ouvrez le compartiment de la batterie à l'arrière de l'appareil.
 - Insérez une pile AA en respectant la polarité indiquée.
 - Refermez le compartiment de la batterie en vous assurant qu'il est bien scellé.
- **Utilisation de l'appareil :**
 - Allumez le Kestrel 5700 Elite en appuyant sur le bouton d'alimentation.
 - Naviguez à travers l'interface utilisateur intuitive pour sélectionner les paramètres souhaités.
 - Pour activer la fonction Bluetooth, suivez les instructions à l'écran pour connecter votre smartphone.
 - Assurez-vous que l'appareil est bien calibré avant de l'utiliser pour des mesures critiques.
- **Transfert de données :**
 - Utilisez la fonction Bluetooth pour transférer vos données vers votre smartphone, Mac ou PC.
 - Suivez les instructions fournies dans l'application pour visualiser les données enregistrées.

Instructions de Mise au Rebut

- Ne jetez pas l'appareil dans les ordures ménagères.
- Veuillez suivre les réglementations locales concernant l'élimination des appareils électroniques.
- Retirez la batterie avant de jeter l'appareil pour éviter toute pollution.

Informations de Contact pour un Support Supplémentaire

Pour toute question ou préoccupation concernant la sécurité de votre Kestrel 5700 Elite, veuillez consulter le site web du fabricant pour des informations de contact appropriées.

En suivant ces lignes directrices, vous contribuerez à assurer votre sécurité et celle des autres lors de l'utilisation du Kestrel 5700 Elite Weather Meter. Merci d'avoir choisi notre produit.

Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il Kestrel 5700 Elite Weather Meter

Introduzione

Grazie per aver scelto il Kestrel 5700 Elite Weather Meter con software Applied Ballistics. Questo dispositivo è progettato per fornire misurazioni ambientali precise e supporto balistico per i tiratori a lungo raggio. È importante seguire le linee guida di sicurezza per garantire un utilizzo sicuro e efficace del prodotto.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Assicurati di utilizzare il Kestrel 5700 Elite solo per gli scopi previsti, come misurazioni di condizioni atmosferiche e calcoli balistici.
- Non utilizzare il dispositivo in condizioni estreme che superano i limiti di temperatura o umidità specificati nel manuale dell'utente.
- Conserva il dispositivo in un luogo asciutto e fresco quando non è in uso.
- Controlla regolarmente il dispositivo per eventuali segni di danni o usura. Se il dispositivo è danneggiato, non utilizzarlo e contatta il supporto.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Evita di esporre il Kestrel 5700 Elite a sostanze chimiche aggressive o a condizioni di umidità eccessiva.
- Non tentare di aprire o riparare il dispositivo. In caso di problemi, contatta il supporto.
- Utilizza solo batterie AA compatibili e segui le istruzioni per la sostituzione della batteria.
- Mantieni il dispositivo lontano dalla portata dei bambini. Non è un giocattolo e non è destinato a un uso da parte di persone di età inferiore ai 14 anni.
- Durante l'uso, evita di puntare il dispositivo verso fonti di luce intensa per prevenire danni allo schermo.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Installazione della Batteria

- Apri il comparto della batteria.
- Inserisci una batteria AA nuova, rispettando la polarità (+ e -).
- Chiudi il comparto della batteria saldamente.

2. Accensione del Dispositivo

- Premi il pulsante di accensione per attivare il Kestrel 5700 Elite.
- Attendi che il dispositivo si avvii e visualizzi il menu principale.

3. Utilizzo del Dispositivo

- Seleziona il parametro che desideri misurare utilizzando l'interfaccia utente intuitiva.
- Per calcolare la traiettoria del proiettile, accedi ai coefficienti balistici (BC) G1 o G7.
- Utilizza la funzione di calibrazione balistica per adattare il dispositivo a un fucile specifico.

4. Trasferimento Dati

- Assicurati che il Bluetooth sia attivato sul tuo smartphone.
- Segui le istruzioni sullo schermo per collegare il Kestrel 5700 Elite al tuo smartphone tramite la tecnologia LiNK.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Non gettare il Kestrel 5700 Elite nell'indifferenziato.
- Segui le normative locali per il riciclaggio delle apparecchiature elettroniche.
- Rimuovi la batteria prima di smaltire il dispositivo e ricicla la batteria secondo le normative locali.

Informazioni di Contatto per Ulteriori Supporto

Per domande o problemi relativi al Kestrel 5700 Elite Weather Meter, contatta il supporto tecnico del produttore. Assicurati di avere a disposizione il numero di modello e la prova di acquisto quando richiedi assistenza.

Conclusione

Seguendo queste linee guida di sicurezza, puoi garantire un utilizzo sicuro e efficace del tuo Kestrel 5700 Elite Weather Meter. Ricorda di rimanere informato su eventuali aggiornamenti o richiami di sicurezza tramite la piattaforma Safety Gate dell'UE. La tua sicurezza e quella degli altri è la priorità principale.